

検査結果判定書

東近江市水道課 様

No. HRD002047-008-01

水道法第20条第3項 登録水質検査機関第72号

依頼日 2015年6月1日 付で、当社に依頼された水質検査の結果は次の通りです。

株式会社 日吉

〒523-8555 近江八幡市北之庄町9081

TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



採水年月日 時間				2015年6月1日 10:10 ~ 10:40				天 候		前日; 晴 当日; 晴				
水源名称採水地点				八日市高区				試料区分		給水栓				
採水者				森野 順一				気温		27.0 °C				
項 目				検査結果				単 位		基準値				
一般細菌	0	個/mL	≤100	クロロ酢酸	0.002未満	mg/L	≤0.02	2-メチルインボルネオール	0.000001未満	mg/L	≤0.00001	遊離炭酸	5.3	mg/L
大腸菌	不検出		検出されないこと	クロロホルム	0.001未満	mg/L	≤0.06	非イオン界面活性剤	0.005未満	mg/L	≤0.02	1,1,1-トリクロロエタン	0.03未満	mg/L
カドミウム及びその化合物	0.0003未満	mg/L	≤0.003	ジクロロ酢酸	0.003未満	mg/L	≤0.03	フェノール類	0.0005未満	mg/L	≤0.005	メチル-tert-ブチルエーテル	0.002未満	mg/L
水銀及びその化合物	0.00005未満	mg/L	≤0.0005	ジプロモクロロメタン	0.001未満	mg/L	≤0.1	有機物(全有機炭素の量)	0.3未満	mg/L	≤3	有機物等(KMnO4消費量)	0.4	mg/L
セレン及びその化合物	0.001未満	mg/L	≤0.01	臭素酸	0.001未満	mg/L	≤0.01	pH値	6.9		5.8以上8.6以下	臭気強度(TON)	1未満	
鉛及びその化合物	0.001未満	mg/L	≤0.01	総トリハロメタン	0.001未満	mg/L	≤0.1	味	異常なし		異常でないこと	腐食性(ランゲリア指数)	-1.9	
砒素及びその化合物	0.001未満	mg/L	≤0.01	トリクロロ酢酸	0.002未満	mg/L	≤0.03	臭気	異常なし		異常でないこと	従属栄養細菌	2	個/mL
六価クロム化合物	0.005未満	mg/L	≤0.05	プロモジクロロメタン	0.001未満	mg/L	≤0.03	色度	0.5未満	度	≤5	1,1-ジクロロエチレン	0.001未満	mg/L
亜硝酸態窒素	0.004未満	mg/L	≤0.04	プロモホルム	0.001未満	mg/L	≤0.09	濁度	0.1未満	度	≤2	以下余白		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	mg/L	≤0.01	ホルムアルデヒド	0.008未満	mg/L	≤0.08	その他の項目						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	☆ 1.9	mg/L	≤10	亜鉛及びその化合物	0.01未満	mg/L	≤1.0	残留塩素 *	0.50	mg/L	≥0.1			
フッ素及びその化合物	0.05未満	mg/L	≤0.8	アルミニウム及びその化合物	0.01未満	mg/L	≤0.2	気温	27.0	°C				
ホウ素及びその化合物	0.1未満	mg/L	≤1.0	鉄及びその化合物	0.01未満	mg/L	≤0.3	水温	23.0	°C				
四塩化炭素	0.0002未満	mg/L	≤0.002	銅及びその化合物	0.01未満	mg/L	≤1.0	アンチモン及びその化合物	0.001未満	mg/L				
1,4-ジオキサン	0.005未満	mg/L	≤0.05	ナトリウム及びその化合物	8.6	mg/L	≤200	ウラン及びその化合物	0.0002未満	mg/L				
ジクロロメタン	0.001未満	mg/L	≤0.02	マンガン及びその化合物	0.001未満	mg/L	≤0.05	ニッケル及びその化合物	0.001未満	mg/L				
テトラクロロエチレン	0.001未満	mg/L	≤0.01	塩化物イオン	8.8	mg/L	≤200	1,2-ジクロロエタン	0.0004未満	mg/L				
トリクロロエチレン	0.001未満	mg/L	≤0.01	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	☆ 46.9	mg/L	≤300	トルエン	0.04未満	mg/L				
ベンゼン	0.001未満	mg/L	≤0.01	蒸発残留物	☆ 86	mg/L	≤500	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.008未満	mg/L				
塩素酸	0.06未満	mg/L	≤0.6	陰イオン界面活性剤	0.02未満	mg/L	≤0.2	ジクロロアセトニトリル	0.001未満	mg/L				
				ジオオキシベンゼン	0.000001未満	mg/L	≤0.00001	抱水クロラール	0.002未満	mg/L				

判 定 検査結果において水道法水質基準値に適合しています。
 ☆の検査項目は基準値の20%を超えているので、継続的に監視して下さい。
 ☆の検査項目は基準値の10%を超えているので、継続的に監視して下さい。
 ▲の検査項目は鉛・砒素等対策指針に不適の項目です。

残留塩素は維持管理基準 *弊社測定値



検査期日 2015年6月1日 受付日 2015年6月16日 報告日 2015年6月16日 検査区分責任者 山本 司 印

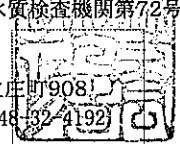
検査結果判定書

No. HRD0002047-009-01

水道法第20条第3項 登録水質検査機関第72号

依頼日 2015年6月1日 付で、当社に依頼された水質検査の結果は次の通りです。

株式会社 日吉
〒523-8555 近江八幡市北之庄町908
TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



採水年月日 時間				2015年6月1日 11:40 ~ 11:43				天候		前日:晴 当日:晴		
水源名称採水地点				八日市中区				試料区分		給水栓		
採水者				森野 順一				気温		27.0 °C		
								水温		24.3 °C		
項目	検査結果	単位	基準値	項目	検査結果	単位	基準値	項目	検査結果	単位	基準値	
一般細菌	0	個/mL	≤100	クロロ酢酸	-	mg/L	≤0.02	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	mg/L	≤0.00001	
大腸菌	不検出		検出されないこと	クロロホルム	-	mg/L	≤0.06	非イオン界面活性剤	-	mg/L	≤0.02	
方ドミウム及びその化合物	-	mg/L	≤0.003	ジクロロ酢酸	-	mg/L	≤0.03	フェノール類	-	mg/L	フェノールとして ≤0.005	
水銀及びその化合物	-	mg/L	≤0.0005	ジプロモクロロメタン	-	mg/L	≤0.1	有機物(全有機炭素の量)	0.4	mg/L	≤3	
セレン及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	臭素酸	-	mg/L	≤0.01	pH値	7.0		5.8以上8.6以下	
鉛及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	総トリハロメタン	-	mg/L	≤0.1	味	異常なし		異常でないこと	
砒素及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	トリクロロ酢酸	-	mg/L	≤0.03	臭気	異常なし		異常でないこと	
六価クロム化合物	-	mg/L	≤0.05	プロモジクロロメタン	-	mg/L	≤0.03	色度	0.5未満	度	≤5	
亜硝酸態窒素	-	mg/L	≤0.04	プロモホルム	-	mg/L	≤0.09	濁度	0.1未満	度	≤2	
シアン化物イオン及び塩化シアン	-	mg/L	≤0.01	ホルムアルデヒド	-	mg/L	≤0.08	その他の項目				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	mg/L	≤10	亜鉛及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	残留塩素 *	0.60	mg/L	≥0.1	
フッ素及びその化合物	-	mg/L	≤0.8	アルミニウム及びその化合物	-	mg/L	≤0.2	気温	27.0	°C		
ボウ素及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	鉄及びその化合物	-	mg/L	≤0.3	水温	24.3	°C		
四塩化炭素	-	mg/L	≤0.002	銅及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	以下余白				
1,4-ジオキサン	-	mg/L	≤0.05	ナトリウム及びその化合物	-	mg/L	≤200					
ビス(1,2-ジ(4-オキシフェニル)エタン)及びビス(1,2-ジ(4-メチルフェニル)エタン)	-	mg/L	≤0.04	マンガン及びその化合物	-	mg/L	≤0.05					
ジクロロメタン	-	mg/L	≤0.02	塩化物イオン	10.3	mg/L	≤200					
テトラクロロエチレン	-	mg/L	≤0.01	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	mg/L	≤300					
トリクロロエチレン	-	mg/L	≤0.01	蒸発残留物	-	mg/L	≤500					
ベンゼン	-	mg/L	≤0.01	陰イオン界面活性剤	-	mg/L	≤0.2					
塩素酸	-	mg/L	≤0.6	ジオスミン	0.000001未満	mg/L	≤0.00001					
判定	検査結果において水道法水質基準値に適合しています。											
特記事項	★の検査項目は基準値の20%を超えているので、継続的に監視して下さい。 ☆の検査項目は基準値の10%を超えているので、継続的に監視して下さい。 ▲の検査項目はクアトロジウム等対策指針に不適の項目です。											
検査期日	受付日	2015年6月1日		報告日	2015年6月16日		残留塩素は維持管理基準 *弊社測定値		検査区分責任者		山本 司	印



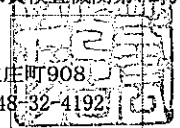
検査結果判定書

No. HRD0002047-010-01

水道法第20条第3項 登録水質検査機関第72号

依頼日 2015年6月1日 付で、当社に依頼された水質検査の結果は次の通りです。

株式会社 日吉
〒523-8555 近江八幡市北之庄町908
TEL 0748-32-5001 FAX 0748-32-4192



採水年月日 時間		2015年6月1日 11:00 ~ 11:03		天候		前日;晴 当日;晴					
水源名称採水地点		八日市低区		試料区分		給水栓					
採水者		森野 順一		気温		27.0 °C		水温		22.8 °C	
項目	検査結果	単位	基準値	項目	検査結果	単位	基準値	項目	検査結果	単位	基準値
一般細菌	0	個/mL	≤100	クロロ酢酸	-	mg/L	≤0.02	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	mg/L	≤0.00001
大腸菌	不検出		検出されないこと	クロロホルム	-	mg/L	≤0.06	非イオン界面活性剤	-	mg/L	≤0.02
カドミウム及びその化合物	-	mg/L	≤0.003	ジクロロ酢酸	-	mg/L	≤0.03	フェノール類	-	mg/L	フェノールとして ≤0.005
水銀及びその化合物	-	mg/L	≤0.0005	ジプロモクロロメタン	-	mg/L	≤0.1	有機物(全有機炭素の量)	0.8	mg/L	≤3
セレン及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	臭素酸	-	mg/L	≤0.01	pH値	7.1		5.8以上8.6以下
鉛及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	総トリハロメタン	-	mg/L	≤0.1	味	異常なし		異常でないこと
砒素及びその化合物	-	mg/L	≤0.01	トリクロロ酢酸	-	mg/L	≤0.03	臭気	異常なし		異常でないこと
六価クロム化合物	-	mg/L	≤0.05	プロモジクロロメタン	-	mg/L	≤0.03	色度	0.5未満	度	≤5
亜硝酸態窒素	-	mg/L	≤0.04	プロモホルム	-	mg/L	≤0.09	濁度	0.1未満	度	≤2
シアン化物イオン及び塩化シアン	-	mg/L	≤0.01	ホルムアルデヒド	-	mg/L	≤0.08	その他の項目			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	mg/L	≤10	亜鉛及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	残留塩素 *	0.34	mg/L	≥0.1
フッ素及びその化合物	-	mg/L	≤0.8	アルミニウム及びその化合物	-	mg/L	≤0.2	気温	27.0	°C	
ボウ素及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	鉄及びその化合物	-	mg/L	≤0.3	水温	22.8	°C	
四塩化炭素	-	mg/L	≤0.002	銅及びその化合物	-	mg/L	≤1.0	以下余白			
1,4-ジオキサン	-	mg/L	≤0.05	ナトリウム及びその化合物	-	mg/L	≤200				
2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリブロモフェノール	-	mg/L	≤0.04	マンガン及びその化合物	-	mg/L	≤0.05				
ジクロロメタン	-	mg/L	≤0.02	塩化物イオン	13.0	mg/L	≤200				
テトラクロロエチレン	-	mg/L	≤0.01	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	mg/L	≤300				
トリクロロエチレン	-	mg/L	≤0.01	蒸発残留物	-	mg/L	≤500				
ベンゼン	-	mg/L	≤0.01	陰イオン界面活性剤	-	mg/L	≤0.2				
塩素酸	-	mg/L	≤0.6	ジオスミン	0.000001未満	mg/L	≤0.00001				
判定	検査結果において水道法水質基準値に適合しています。										
特記事項	★の検査項目は基準値の20%を超えているので、継続的に監視して下さい。 ☆の検査項目は基準値の10%を超えているので、継続的に監視して下さい。 ▲の検査項目はクリプトスピリジウム等対策指針に不適の項目です。										
検査期日	受付日	2015年6月1日		報告日	2015年6月16日		検査区分責任者	山本 司 印			

